



**Nombre de alumno: Sebastián Urbina
Sánchez**

**Nombre del profesor: José Mauricio Padilla
Gómez.**

Nombre del trabajo: Investigación

Materia: Pequeñas especies..

Grado: 5.

Grupo: B.

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de Febrero de 2025.

INDICE

1. Introducción.
2. Agente etiológico
3. Sinonimias
4. Diagnostico presuntivo
5. Diagnostico diferencial
6. Diagnostico final
7. Signos clínicos generales
8. Signos específicos de la enfermedad
9. Tratamiento
10. Profilaxis

Toxocara canis.

1.- Introducción.

Enfermedad parasitaria causada por nematodos toxocara canis y toxocara cati que habitan principalmente en intestino delgado, hígado y pulmones. Los síntomas varían según el órgano afectado y pueden incluir fiebre, hepatomegalia, tos, síntomas oculares o neurológicos.

La falta de higiene y la inadecuada eliminación de heces caninas contribuyen a la dispersión de huevos infectantes llegando incluso a infectar al ser humano. A continuación se hablara mas a detalle sobre las características de la enfermedad.

2.- Agente etiológico.

Los gusanos adultos de Toxocara canis son cilíndricos, de color blanco amarillento, con extremos afilados. Miden de entre 7 y 18 cm de largo y poseen una boca con tres labios prominentes. El ciclo de vida es:

- *Eliminación de huevos:*
- *Maduración en el ambiente.*
- *Ingestión de huevos larvados.*
- *Desarrollo en el perro.*
- *Enquistamiento en órganos.*
- *Transmisión transplacentaria o lactogénica.*
- *Infección a través de hospedadores paratenicos.*

3.- Sinonimias.

- *Toxocariosis visceral.*
- *Ojo de Toxocara.*
- *Larva migrans visceral (LMV).*
- *Larva migrans ocular (LMO).*

4.- Diagnostico presuntivo.

Basado en la detección de signos y síntomas mediante un examen físico para plantear una hipótesis sobre la posible enfermedad. La presencia de signos clínicos como fiebre, tos, dolor abdominal, aborto en hembras gestantes y muerte súbita en corderos nos guiaran para poder determinar si se trata de salmonelosis.

5.- Diagnostico diferencial.

- *Parvovirus.*

- *Coronavirus.*
- *Moquillo.*

6.- Diagnostico final.

- Pruebas serológicas.
- Biopsias.
- Análisis coprológico.

7.- Signos clínicos generales.

- *Diarrea.*
- *Deshidratación y pérdida de peso.*
- *Depresión, debilidad y anorexia.*
- *Inapetencia.*

8.- Signos clínicos específicos.

- Hepatomegalia.
- Esplenomegalia.
- Dolor ocular, disminución de visión.

9.- Tratamiento.

Antibiótico para infecciones secundarias:

- *Oxitetraciclina.*
- *Enrofloxacina.*
- *Penicilina.*

Anriparasitarios:

- Albendazol.
- Mebendazol.
- Ivermectina.

10.- Prevención.

- *Vacunación.*
- *Higiene de las instalaciones.*
- *Control de vectores.*
- *Desparasitación.*

Bibliografía

ESCCAP. (2025). *Infeccion por toxocara canis*.

UDS. (2023). Antologia.